

Avertissements agricoles



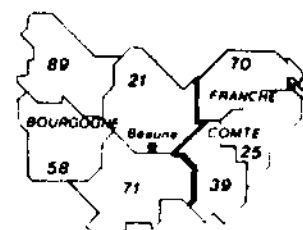
BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE

BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Z.I. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CÉDEX

ABONNEMENT ANNUEL 140 F Régisseur Recettes D.R.A.F. CCP DIJON 35 000 28 D



80.22.19.38

EDITION GRANDES CULTURES

Bulletin n° 20 - 1er Juillet 1987

COLZA :

Alternaria : A surveiller uniquement en situations tardives
Fongicide . . . si dégâts dus à la grêle

TOURNESOL

Pucerons : Traitement. . . si forte population

MAIS : Protection pyrale en secteurs précoces

CULTURES LEGUMIERES

Mildiou : Intervenir sur mildiou pomme de terre et oignon

P O I S

MALADIES

Dans de très nombreuses situations, la protection fongicide a été réalisée depuis 8-10 jours. Si ce n'est le cas, il est urgent de la faire avec une spécialité efficace sur Botrytis.

TORDEUSE

. De nouvelles captures importantes uniquement à Brétigny (Côte-D'Or) : 164 . Dans ce secteur des applications ont été conseillées dans le bulletin précédent.

Ailleurs des niveaux faibles de captures.

. Surveiller localement les pucerons.

TOURNESOL

PUCERON

. L'évolution des populations de pucerons commence à stagner depuis le bulletin précédent.

. Des applications ont été réalisées en début de semaine.

. Les traitements sont conseillés lorsque les niveaux de population sont importants de l'ordre de 60 à 80 pucerons/plante. Spécialités utilisables : Serk 1,5 l/ha, Pirimor 0,25 à 0,5 Kg/ha.

COLZA

ALTERNARIA

. La période limite d'intervention est atteinte dans les régions en avance.

. Dans les régions plus tardives, le délai de 3 semaines avant récolte ne sera atteint que dans 10-15 jours selon la variété.

. Dans l'ensemble l'évolution de l'alternaria est limitée sur les siliques.

. A surveiller en situations tardives : les conditions météorologiques depuis le 22 juin sont favorables à cette maladie.

P. 35

MAIS

Evolution rapide de la végétation avec les températures élevées.

STADES :

Le plus fréquemment autour de 10 feuilles avec des parcelles précoces à 10-12 feuilles et des parcelles moins avancées à 5-7 feuilles.

PYRALE

SITUATION :

Vol commencé pour les secteurs précoces et moyens.

Premières pontes observées dans l'Yonne le 30 juin, premières éclosions probables à partir du 6 juillet.

PRECONISATION :

Les périodes d'intervention à prévoir sont les suivantes, à confirmer dans un prochain bulletin, notamment pour les secteurs tardifs et moyens.

- Zones précoces (Yonne, Jura) :
du 8 au 15 Juillet
- Zones moyennes (Haute-Saône, Nièvre, Saône-et-Loire, Côte-D'Or) :
du 11 au 18 Juillet
- Zones tardives (plateaux) :
du 16 au 23 Juillet

Les applications feront intervenir de préférence un insecticide sous forme de granulés.

En raison du risque de mauvaise rétention du produit, ne pas appliquer de granulés sur une culture n'ayant pas atteint le stade 8 feuilles. Préférer alors un traitement liquide.

Pour les applications liquides, le stade limite d'intervention, 1 m à 1,2 m de la culture, peut dans certains cas conduire à avancer la date du traitement par rapport à la période de risque. Rappelons par ailleurs que les interventions liquides entraînent parfois des pullulations de pucerons.

PUCERONS

La présence de *Métopolophium dirhodum*, plus rarement *Sitobion avenae*, est assez fréquemment observée. Les niveaux de population sont faibles et ne justifient pas d'intervention.

CULTURES LEGUMIERES

POMME DE TERRE

SITUATION - PRECONISATION

Des foyers de mildiou sont présents dans les parcelles et un nouveau cycle de contamination a pu avoir lieu en fin de semaine dernière. Les risques sont donc importants : ne pas laisser les cultures sans protection fongicide, utiliser un produit systémique.

Si nécessaire, ajouter à la bouillie un insecticide pour lutter contre les doryphores.

OIGNON

- Mildiou : Les conditions climatiques sont toujours favorables au mildiou, poursuivre la protection.

- Thrips : Des pullulations sont observées. Surveiller vos parcelles : en présence de thrips, intervenir avec un pyréthrinaïde (*cyperméthrine, deltaméthrine*) en alternance avec un organophosphoré (*parathion, méthidathion*).

✱

✱